



## Netztransformatoren

Prüfspannung beträgt mindestens 1500 Volt Wechselspannung.  
 Wicklung und Isolation immer lagenweise.  
 Ausführung mit Lötösen-Anschlußleisten.

### N 65/50/SE Netztrafo in Sparschaltung

primär 125/220 Volt; sekundär  $1 \times 300$  Volt 50 mA; Gleichrichterheizung  
 4 Volt 1,1 A; Empfängerröhrenheizung 6,3 Volt 1,5 A, angezapft bei  
 4 Volt 3 A. Länge 65 mm, Breite 55 mm, Höhe 70 mm, Gewicht 800 g.

### N 85 U Universal-Netztrafo

primär  $2 \times 110$  Volt; sekundär  $2 \times 280$  Volt 85 mA, angezapft bei  
 $2 \times 260$  und  $2 \times 240$  Volt; Gleichrichterheizung 6,3 Volt 0,9 A, angezapft  
 bei 4 Volt 1,1 A; Empfängerröhrenheizung 6,3 Volt 3,8 A. Länge 90 mm,  
 Breite 70 mm, Höhe 90 mm, Gewicht 1700 g.

### N 102 U Universal-Netztrafo

primär 110/125/220 Volt; sekundär  $2 \times 310$  Volt 140 mA, angezapft bei  
 $2 \times 280$  und  $2 \times 250$  Volt; Gleichrichterheizung 6,3 Volt 0,9 A, an-  
 gezapft bei 4 Volt 2,2 A; Empfängerröhrenheizung 6,3 Volt 4,5 A.  
 Länge 105 mm, Breite 75 mm, Höhe 105 mm, Gewicht 2600 g.

## Power supply transformers

Test voltage at least 1,500 volt alternating voltage.  
 Winding and insulation is always in layers.  
 Designed with soldering tab-connecting strips.

### N 65/50/SE Transformer, as autotransformer

primary 125/220 Volts, secondary  $1 \times 300$  Volts 50 mA; filament voltage

## GUSTAV NEUMANN KG, CREUZZBURG/WERRA (THÜR.)

SPEZIALFABRIK FÜR SPULEN, TRANSFORMATOREN UND DRAHTWIDERSTÄNDE  
 SPECIAL FACTORY FOR COILS, TRANSFORMERS AND WIRE RESISTORS  
 FABRIQUE SPECIALE POUR BOBINES, TRANSFORMATEURS ET RESISTANCES EN FIL

Fernruf — Telephone — Téléphone: Creuzburg/Werra 121, Creuzburg/Werra 122

for rectifier 4 Volts 1.1 A; filament voltage of receiving valves 6.3 Volts 1.5 A, tapped at 4 Volts 3 A. Length 65 mm, width 55 mm, weight 800 g.

**N 85 U      Universal Power Transformer**

Primary  $2 \times 110$  Volts; secondary  $2 \times 280$  Volts 85 mA, tapped at  $2 \times 260$  and  $2 \times 240$  Volts; filament voltage of the rectifier 6.3 Volts 0.9 A, tapped at 4 Volts 1.1 A; filament voltage of the receiving valves 6.3 Volts 3.8 A. Length 90 mm, width 70 mm, height 90 mm, weight 1,700 g.

**N 102 U      Universal Power Transformer**

Primary 110/125/220 Volts; secondary  $2 \times 310$  Volts 140 mA, tapped at  $2 \times 280$  and  $2 \times 250$  Volts; filament voltage of the rectifier 6.3 Volts 0.9 A, tapped at 4 Volts 2.2 A; filament voltage of the receiving valves 6.3 Volts 4.5 A. Length 105 mm, width 75 mm, height 105 mm, weight 2,600 g.

## **Transformateurs d'alimentation**

Le voltage d'essai est au moins 1500 volts de tension alternative.

Enroulement et isolement toujours en couches.

Exécution avec liteaux à lames de raccord.

**N 65/50/SE      Transformateur d'alimentation en montage économique**

au primaire 125/220 volts; au secondaire  $1 \times 300$  volts 50 mA; chauffage du redresseur 4 volts 1,1 A; chauffage des lampes de récepteur 6,3 volts 1,5 A, pris à 4 volts 3 A. Longueur 65 mm, largeur 55 mm, hauteur 70 mm, poids 800 g;

**N 85 U      Transformateur d'alimentation universel**

primaire  $2 \times 110$  volts; secondaire  $2 \times 280$  volts 85 mA, pris à  $2 \times 160$  et  $2 \times 240$  volts; chauffage du redresseur 6,3 volts 0,9 A, pris à 4 volts 1,1 A; chauffage des lampes de récepteur 6,3 volts 3,8 A. Longueur 90 mm, largeur 70 mm, hauteur 90 mm, poids 1700 g.

**N 102 U      Transformateur d'alimentation universel**

primaire 110/125/220 volts; secondaire  $2 \times 310$  volts 140 mA, pris à  $2 \times 280$  volts et  $2 \times 250$  volts; chauffage du redresseur 6,3 volts 0,9 A, pris à 4 volts 2,2 A; chauffage des lampes récepteur 6,3 volts 4,5 A. Longueur 105 mm, largeur 75 mm, hauteur 105 mm, poids 2600 g.